

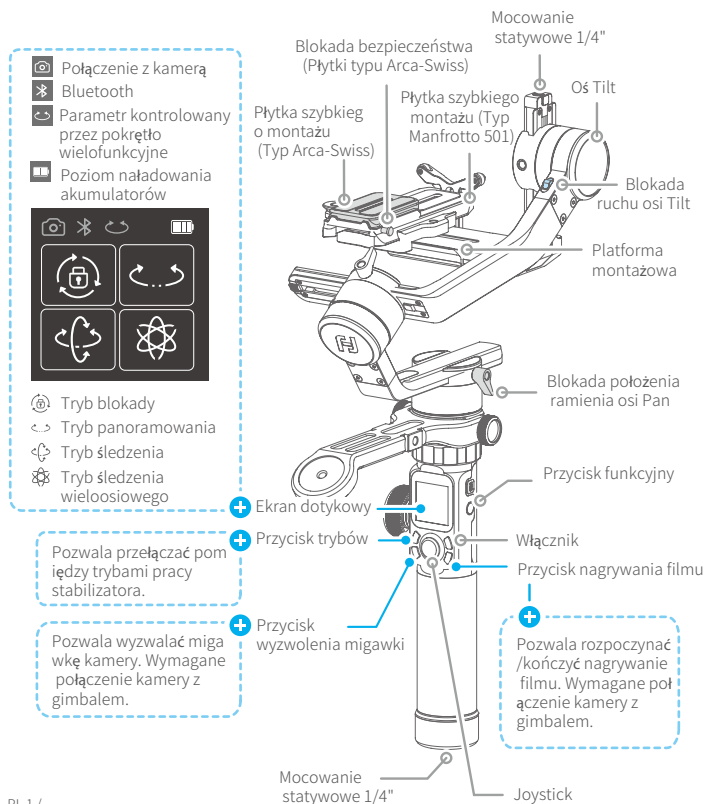
# AK4500

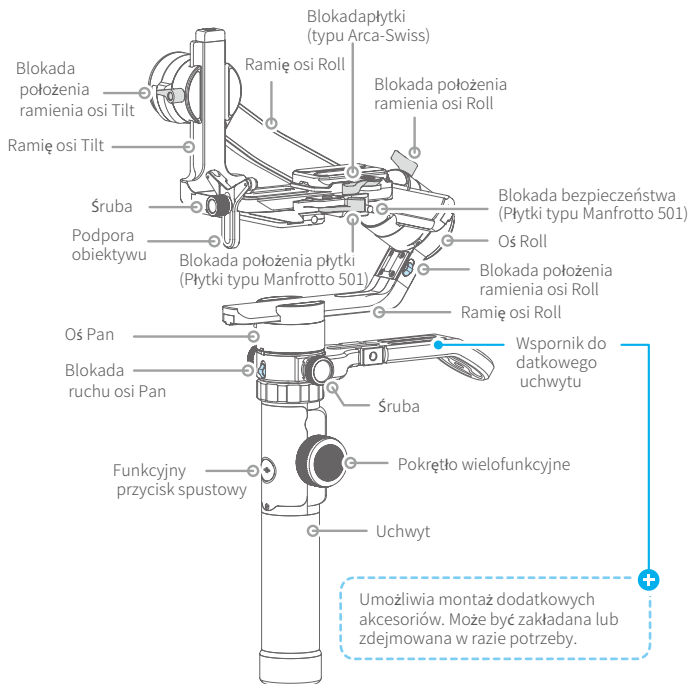
3-osoiwy gimbal do aparatów i kamer

Skrócona instrukcja obsługi

# Budowa AK4500

Gimbal AK4500 dostępny jest w dwóch wersjach: podstawowej oraz standardowej. W wersji standardowej poza samym gimbalem w zestawie znajduje się pręt przedłużający moduł followfocusV2 oraz pilot żyroskopowy Hyperlink. Możesz wybrać wersję gimbału, która odpowiada Twoim oczekiwaniom.





Kamera nie jest częścią zestawu

\* Zeskanuj kod QR, aby pobrać pełną wersję instrukcji.  
<http://www.feiyu-tech.com/ak4500/down.html>



Pełna wersja instrukcji  
użytkowania.

# Użytkowanie

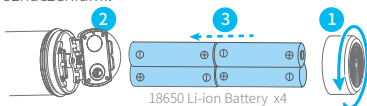
⚠ Przed rozpoczęciem użytkowania zapoznaj się z treścią instrukcji.

## Wskazówki

- (1) Zamontuj i wyważ kamerę przed uruchomieniem gimbału.
- (2) Jeżeli poziom naładowania akumulatorów jest niski, przerwij pracę i naładuj akumulatory lub wymień je na nowe.
- (3) Jeżeli gimbal nie będzie używany przez dłuższy czas wyłącz go i wyjmij z niego akumulatory.
- (4) Wykonuj czynności opisane w instrukcji, aby szybko zapoznać się ze sprzętem.

## 1 Instalacja akumulatorów

Odkręć pokrywę i otwórz zasobnik akumulatorowy. Umieść w nim 4 akumulatory zgodnie z oznaczeniami.

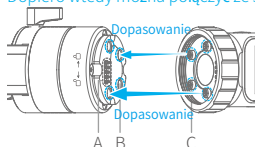


⚠ Przed pierwszym użytkowaniem naładuj całkowicie akumulatory.

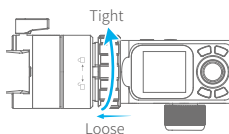
## 2 Instalacja uchwytu

Dopasuj ułożenie śrub pozycyjnych na uchwycie gimbału do odpowiadających im otworów na głowicy gimbału. Jeżeli oba elementy są odpowiednio spasowane możesz je ze sobą skrócić za pomocą pierścienia.

⚠ Wszystkie 4 śruby pozycyjne muszą być spasowane z odpowiadającymi im otworami. Dopiero wtedy można połączyć ze sobą oba elementy.

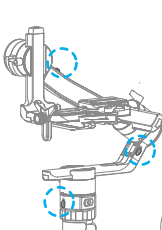


A.Piny  
B.Otwór pozycyjny  
C.Śruba pozycyjna

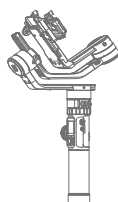


## 3 Blokada ruchu

Wszystkie ramiona gimbału wyposażone zostały w blokady ruchu, dzięki którym z łatwością wyważysz oraz wygodnie przetransportujesz gimbału.



W trakcie wyważania



W trakcie transportowania

## 4 Montaż kamery

(1) Zainstaluj płytkę typu Manfrotto 501 na platformie gimbalu i wyjmij z niej płytkę typu Arca-Swiss.



Płytką szybkiego montażu (Typ Arca-Swiss)

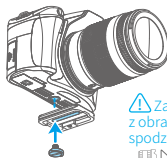
(3) Umieść płytkę typu Arca-Swiss w adapterze płytki typu Manfrotto 501. Dociśnij ją, aby zabezpieczyć położenie. Adapter wyposażony został w automatyczną blokadę.



Umieść płytkę typu Arca-Swiss w adapterze płytki typu Manfrotto 501.

⚠ Zainstaluj kartę pamięci oraz akumulatory przed montażem kamery na gimbalu.

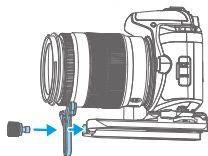
(2) Przykręć płytkę typu Arca-Swiss do kamery.



⚠ Zamocuj kamerę zgodnie z obrazkiem umieszczonym na spodzie płytki typu Arca-Swiss.



(4) Zamocuj podporę obiektywu, aby pozbyć się niepożądanych drgań.



## 5 Wyważanie gimbalu

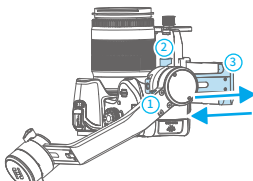
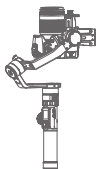
⚠ Przed rozpoczęciem wyważania zablokuj ruch osi Pan i Roll. W trakcie procesu wyważania odblokowuj poszczególne osie, aby je wyważyć.

- (1) Przed rozpoczęciem wyważania upewnij się, że kamera przygotowana jest do nagrywania. Sprawdź, czy zainstalowany został akumulator i karta pamięci, oraz czy dekielek obiektywu jest zdjęty.
- (2) Podczas wyważania kamera oraz gimbal powinny być wyłączone.
- (3) Jeżeli w trakcie użytkowania do kamery podłączone zostaną dodatkowe akcesoria należy ponownie wyważyć urządzenie.

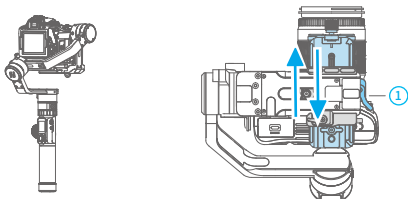
### Wskazówki

#### 5.1 Wyważanie osi Tilt

- (1) a. Zwolnij blokadę ruchu osi Tilt ① po czym skieruj kamerę obiektywem do góry.
- b. Zwolnij blokadę położenia osi Tilt i ustal odpowiednią długość ramienia osi Tilt, ② aby znaleźć środek ciężkości kamery. ③
- c. Dokręć blokadę położenia ②, jeżeli kamera pozostaje w ustawionej pozycji – obiektywem do góry.

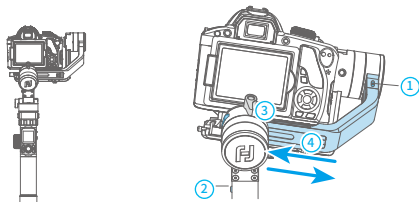


- (2) a. Ustaw kamerę w pozycji horyzontalnej obiektywem do przodu.
- b. Zwolnij blokadę położenia adaptera szybkiego montażu na platformie ustaw go w pozycji, w której kamera nie przechyla się do przodu, ani do tyłu. ①
- c. Dokręć blokadę położenia, jeżeli kamera pozostaje w ustawionej pozycji. ①



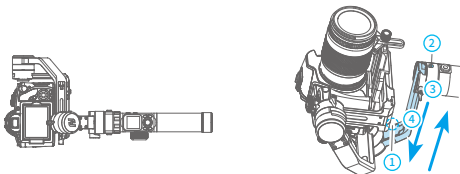
## 5.2 Wyważanie osi Roll

- a. Zablokuj ruch osi Tilt ①, po czym zwolnij blokadę położenia osi Roll. ②
- b. Zwolnij blokadę położenia osi ③ Tilt i ustal odpowiednią długość ramienia osi Tilt. ④
- c. Dokręć blokadę położenia, jeżeli kamera pozostaje w ustawionej pozycji – kamera nie przechyla się na boki. ③



## 5.3 Wyważanie osi Pan

- a. Zablokuj ruch osi Roll ①, po czym zwolnij blokadę położenia osi Pan. Ustaw uchwyt gimbału oraz ramię osi Pan w pozycji horyzontalnej ②. Obserwuj zachowanie kamery.
- b. Zwolnij blokadę położenia osi Pan ③ i ustal odpowiednią długość ramienia osi Pan ④
- c. Dokręć blokadę położenia ③, jeżeli kamera pozostaje w ustawionej pozycji.



## 6 Włącz/wyłącz

⚠ Przed uruchomieniem gimbału należy zwolnić wszystkie blokady ruchu ramion gimbału.

Naciśnij i przytrzymaj włącznik, dopóki na ekranie nie wyświetli się logo **FJ**



## 7 Pobierz aplikację FeiyuON

Zeskanuj kod QR, aby pobrać i zainstalować aplikację.

\* Wymaga iOS 9.0 lub nowszą, Android 5.0 lub nowszą.



iOS Version



Android Version

## 8 Łączenie z aplikacją

- (1) Włącz moduł Bluetooth w telefonie i uruchom gimbał.
- (2) Uruchom aplikację FeiyuON, połącz smartfon z gimbałem AK4500 podążając za wskazówkami wyświetlanymi przez aplikację. Po udanym połączeniu możesz sterować pracą gimbału z poziomu aplikacji.

## Specyfikacja techniczna

|                          |                                                                                                                                                   |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zakres obrotu osi Tilt   | 230°                                                                                                                                              |
| Zakres obrotu osi Roll   | 360°                                                                                                                                              |
| Zakres obrotu osi Pan    | 360°                                                                                                                                              |
| Prędkość obrotu osi Tilt | 2°/s ~ 75°/s                                                                                                                                      |
| Prędkość obrotu osi Pan  | 3°/s ~ 150°/s                                                                                                                                     |
| Czas pracy               | 12 Hours                                                                                                                                          |
| Waga                     | Okolo 1656 g (bez akumulatorów)                                                                                                                   |
| Udźwig                   | 4600g ( Wyważony )                                                                                                                                |
| Odpowiednia kamera       | Niektóre kamery Canon, Sony, Panasonic itp.<br>( Pobierz pełną wersję instrukcji, aby zapoznać się z listą kompatybilnych kamer oraz obiektywów.) |

# Więcej



Więcej plików



Samouczek

## Zastrzeżenia prawne-----

Zabronione jest wykorzystywanie urządzenia do nielegalnych czynności. Użytkownik ponosi całą odpowiedzialność prawną za kupno i używanie urządzenia.

Producent oraz dystrybutor nie biorą odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku użytkowania oraz wypadków z użyciem urządzenia. Uszkodzenia urządzenia powstałe z niewyjaśnionych przyczyn nie będą brane pod uwagę podczas procesu reklamacyjnego.

For any unknown sources of using, we will not be at any services.

Aktualizacja oprogramowania oraz aplikacji może spowodować zmiany w działaniu urządzenia. Przed aktualizacją zapoznaj się uważnie z tą oraz uaktualnioną instrukcją.

Aktualna wersja instrukcji znajduje się na stronie producenta pod adresem [www.feiyu-tech.com](http://www.feiyu-tech.com)

Producent oraz dystrybutor Foxfoto S.C. zastrzegają sobie prawo do wprowadzania zmian zarówno w instrukcji produktu, jak i warunkach umowy.

-----  
Więcej informacji znajdziesz na stronie producenta: [www.feiyu-tech.com](http://www.feiyu-tech.com) i [www.feiyu-tech.pl](http://www.feiyu-tech.pl)

Ze względu na nieustannie trwające prace dążące do poprawy jakości stabilizacji produkt może nieznacznie różnić się od tego przedstawionego na rysunkach w niniejszej instrukcji.

